Index of Claims



Application No.

10/604,089

Examiner

Bret C Hayes

Applicant(s)

SEIDLER, ALBERT H.
Art Unit

3644

√	Rejected	1	(Through numeral) Cancelled	N		Non-Elected	A	Appeal	
=	Allowed	÷	Restricted		ı	Interference	0	Objected	

The color of the	Cla	aim	Date					Claim Date						_	Claim			Date													
1         J         51         101         102         102         102         102         102         103         104         104         104         104         104         104         105         105         105         105         105         105         105         105         106         106         106         106         106         106         106         106         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         108         108         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109		70	4	1			Ì		- 1			ĺ	<u></u>						1 1			<u>_</u>					1				
1         J         51         101         102         102         102         102         102         103         104         104         104         104         104         104         105         105         105         105         105         105         105         105         106         106         106         106         106         106         106         106         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         108         108         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109	Ja j	ij	0/0					t		į	1	<u> </u>	ij		- [						la la	i.E.					- {	-	- }	- {	- 1
1         J         51         101         102         102         102         102         102         103         104         104         104         104         104         104         105         105         105         105         105         105         105         105         106         106         106         106         106         106         106         106         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         108         108         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109	ίĒ	Ĕ	1/1			1			İ			ίΞ	٦	ĺ				ļ			iĒ	ΙĔ					ı		ŀ	- 1	
2	L					$\perp$				$\perp$			l			1_				_	_		L								
3   V	L					$\perp$																	_							$\perp$	
4	L					$\bot$	$\perp$				╛												_					_			
55   V						$\perp$					╛		53							_			_				1			$\bot$	
66			√			$\perp$		_			╛											104									
7					$\perp$	$\perp$	_		_	_										_			_					$\perp$		$\bot$	_
B					$\perp$	$\perp$	$\downarrow$	_			4		56						$\bot$	_		106	┖				_			_	
9   V					4	$\perp$	$\dashv$		_		4	<u></u>				_			$\perp \perp$		<u> </u>		1_	$\perp$					_	$\bot$	_
10					4	$\perp$	$\dashv$	_	_		_	-	58			1_			$\perp$	_	_	108	1	1	_	_	_		_		
11			√	$\perp$	$\perp$	$\dashv$	4	_	_		4			$\sqcup \bot$	$\perp$	1_			11	_			1_			_			_	$\dashv$	
12			✓		$\perp$		4	_	_	4	4			$\sqcup$		1			$\perp$	_	<u> </u>		1				_	_	_	$\perp$	
13	<u></u>		✓		4	_	$\perp$		_	$\bot$	4					4_			1-1	_		111	1		_		_	$_{\perp}$	_	$\dashv$	
14   V	ļ		✓		_	$\dashv$	$\dashv$	_			4			$\sqcup$	$\perp$	1-		-4-	11	_	_	112	1_	$\sqcup$	_	_	_	_ }	$\dashv$	$\rightarrow$	
15	<u></u>				$\bot$	$\perp$	$\dashv$	_	_		4	<u></u>		$\sqcup \bot$	_ _	-	$\sqcup \downarrow$	4-	$\downarrow \downarrow$	_	<u> </u>			Ш	$\Box$	_				_	$\Box$
16	<u></u>				4	4	$\dashv$	_		_	4	-	64	$\vdash$		1	$\vdash \downarrow$	4-	11	_	<u> </u>	114	1	$\sqcup$		_		_			
17	<u></u>				4	4	$\dashv$	_	_	_ _	4	-		$\vdash$		_		_	4_4	_			4_			_	_		_	$\dashv$	
18						4	-+		$\dashv$		4		66	-		-	$\sqcup$	-	4-4	4	_	116	1_	1		_	_}	_	_	$\rightarrow$	_
19	<u></u>		V	-	+	-	$\dashv$	-	-+	-	4	<u> </u>		$\vdash$	—	+-	$\vdash$		+	-	<u> </u>		-	$\downarrow \downarrow$	-		_	_	$\dashv$	$\dashv$	_
To   To   To   To   To   To   To   To	-				-	$\dashv$	$\dashv$		-		4	-		$\vdash$		+	-		1-1	-	-		↓_	1-1	$\dashv$	-		_		4	_
21       71       72       121       122       123       123       124       123       124       124       124       124       124       124       124       124       125       125       125       126       126       127       127       127       127       127       127       128       128       129       130       130       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       132       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133<			Į.√		-	4	$\dashv$		-	-+-	-		69		-	-	$\vdash$	-	++	_	-	119	╀-	-	_	_		_	_	4	4
T2	<u></u>		✓	-	-	4	$\dashv$		-	-+-	4			$\vdash$		-	1-1-		+	_	-	120	-	1-1	$\vdash$			-		-	_
23       123       123       124       124       125       126       125       126       126       126       126       126       126       127       127       128       128       129       129       129       129       129       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       135       135       136       136       137       137       137       138       138       138       138       138       138       138       139       140       140       140       140       141       142       142       142       142       142       143       144       144       144       144       144       144       144       144       145       146       147       148       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       14			-	-+		$\dashv$	$\dashv$		-		4	-		-	_	+-	-	-	+	-			+-	$\vdash$		$\dashv$				4	_
24         124         124         125         125         125         126         125         126         126         127         127         127         128         128         129         129         129         129         129         130         130         131         131         131         131         131         131         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         135         135         136         136         137         138         138         138         138         138         138         138         138         138         138         139         140         141         142         142         142         142         142         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         145         146         147         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149			_	+	+	-	$\dashv$		$\dashv$		-		72	$\vdash$	+		$\vdash$		1-1	-	-	122	-}-	$\vdash$	-	}				4	4
25         125           26         76           27         126           77         127           127         128           129         129           30         130           31         80           32         82           33         131           34         84           35         85           36         136           37         87           38         138           39         89           40         90           41         91           42         92           43         93           44         94           45         96           46         96           47         97           48         146           47         98           49         99			_	-	+	$\dashv$	$\dashv$	-			4	-		├─┼		╁—	-		+-+	_		123	-	1-1	-	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	-
26       77       126       127       127       127       128       127       128       129       129       129       129       130       130       131       131       131       131       132       132       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       135       135       135       136       136       137       136       137       138       138       138       138       138       138       139       140       141       141       141       142       142       142       143       144       144       144       144       145       145       146       147       147       148       148       148       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149			-	-	+	+	+	-+			4		75	$\vdash$	-	+	<del>  -  </del>	+	1-1	-	<u> </u>	124	┼-	1-1	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	-+	$\dashv$	_
27       28       77       128       128       128       128       129       128       129       130       130       130       131       130       131       130       131       131       132       132       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133<			-	+	-+	+	$\dashv$	$\dashv$	-	+	-	-		$\vdash$	$\dashv$	+	┵		++	_	-	125	+		-	+				$\dashv$	$\dashv$
28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       96       146         47       97       147         48       98       149	-		-		-	+	$\dashv$	-	+	-+-	-	-	77	-	- -	-	$\vdash$		++	-	-		╁	-	-	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       88       138         39       88       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       94         45       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	<u></u>			-	+	+	$\dashv$	+	$\dashv$		$\dashv$	-		$\vdash$		-			╅	$\dashv$	-	127	+-	-	-	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
30     31       31     32       33     34       35     36       37     38       39     39       40     90       41     91       42     93       43     94       44     95       46     96       48     99       49     99       148     99       148     99       149     149	<b>-</b>				+	$\dashv$	1	-	-	+	┪	_		$\vdash$	$\dashv$	+	$\vdash$	+-	+ +	$\dashv$			+	+-	-	-		$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$
31     32       33     34       35     36       37     38       39     40       41     91       42     92       43     94       44     95       46     96       47     98       48     99       148     99       144     144       48     99       148     99       148     149	<u> </u>			-+	+	十	+	-	+	+	1			$\vdash$	+-	+	-		+	$\dashv$	-	130	+	+	-	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$
32       33       34       35       33       34       35       36       35       36       37       38       36       37       38       39       38       39       38       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td>_</td><td>-</td><td>+</td><td>_</td><td>-</td><td>+</td><td>+</td><td>1</td><td> </td><td></td><td>1</td><td><math>\vdash</math></td><td>1</td><td><math>\vdash</math></td><td>+</td><td>+</td><td>-</td><td><math>\vdash</math></td><td>131</td><td>╁╾</td><td>+</td><td>+</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td><math>\dashv</math></td></td<>			-	_	-	+	_	-	+	+	1			1	$\vdash$	1	$\vdash$	+	+	-	$\vdash$	131	╁╾	+	+	-		-	$\dashv$	+	$\dashv$
33       34       35       36       35       36       37       38       37       38       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39       39 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>+</td><td>+</td><td><math>^{+}</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>_</td><td>_</td><td>7</td><td><b></b></td><td></td><td>1</td><td></td><td>+-</td><td></td><td></td><td>++</td><td><math>\dashv</math></td><td>H-</td><td>132</td><td>+-</td><td>1-1</td><td>+</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>+</td><td><math>\dashv</math></td></td<>			-		+	+	$^{+}$	$\dashv$	_	_	7	<b></b>		1		+-			++	$\dashv$	H-	132	+-	1-1	+	-		-	-	+	$\dashv$
34       84       134       134       135         35       86       135       136       136       137       137       137       137       138       138       138       138       139       139       139       139       139       139       139       139       139       139       140       140       141       140       141       142       142       142       142       142       143       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       145       146       147       147       148       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>_</td> <td><math>\neg</math></td> <td>7</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>+-</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td><math>\dashv</math></td> <td>-</td> <td></td> <td>╁╌</td> <td> - </td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td> <td>-+</td> <td>+</td> <td><math>\dashv</math></td>				1	+	+	1	1	_	$\neg$	7	<u> </u>		1		+-	-	+	+	$\dashv$	-		╁╌	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		-+	+	$\dashv$
35     85       36     135       37     136       38     137       38     88       39     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     98       48     99       49     148       49     149				$\dashv$	+	+	$\dashv$	+	+		7	<u></u>		$\vdash$	+	1	+		++	$\dashv$	-		+-	+	+	-		$\dashv$	+	+	$\dashv$
36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       99       148         49       149       149				$\neg$	7	$\top$	$\dashv$	_	T	$\neg$	1			$\vdash$	_	$\uparrow$	-+	+-	++	$\dashv$			$\vdash$	+ -	-	+	$\dashv$		-+	十	$\dashv$
37     87       38     137       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     99       49     149			$\vdash$		+	1	$\dashv$	7	+	$\top$	┪			$\vdash$	_	$\top$	_	+	++	$\dashv$		136	†	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$
38       88       138         39       90       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149				1	$\top$	十	$\dashv$	7	$\dashv$	$\neg +$	7			+	+			+	++	$\dashv$	-		$\dagger$	1-1	+	-+	-	-	$\dashv$	+	$\dashv$
39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149				+	+	$\top$	$\top$	1	$\neg$		7			1	$\top$	$\top$		+	1 1	$\dashv$		138	-	+	$\neg$	-	7	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$
40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149				$\neg$		$\top$	$\neg$				7				$\neg$		+	1	11			139	T	$\dagger \dagger$	_	$\dashv$	7		$\dashv$	+	$\dashv$
41       91       141       142       142       142       142       143       143       143       144       144       144       144       144       144       144       144       145       145       146       146       146       147       147       147       147       148       148       148       148       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144					$\top$	丁	$\dashv$	7	$\neg$		٦			1	$\top$			_	11	$\neg$			1	1	+	1	-	-	$\dashv$	+	$\dashv$
42       92       142         43       93       143         44       94       144         95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149						$\top$					7		91				$\top$		1-1			141	1		$\dashv$	$\dashv$	7	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	$\dashv$
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		42			T	$\Box$					7		92		1			7	1 1						$\dashv$	7	7	-	_	十	$\dashv$
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       99     149		43		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$		$\Box$	$\Box$			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			93									143	T	П	$\neg$	7	7	$\neg$	$\top$	十	$\neg$
45     95       46     145       47     97       48     98       49     148       99     149				$oxed{T}$		$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$_{ m I}$		$\Box$		]		94		J							144	П				1	7	寸	十	$\exists$
46     96       47     97       48     98       49     148       99     149	L		]	$\perp I$	$oldsymbol{\perp}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oxed{J}$	$\Box$	$_{ m I}$		]		95	T				T				145		$\Box$	$\neg$		7	$\dashv$	$\top$	$\top$	$\neg$
47     97     147       48     98     148       49     99     149				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$\perp$	$\perp$	$oxed{oxed}$	$\Box$			]		96									146		П	7	$\neg$	7		1	$\top$	$\neg$
48     98     148       49     99     149					$oxed{oxed}$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{\bot}$	$\Box$		$\perp$	]		97						$\perp$ T			147			7	$\dashv$	7	7	$\dashv$	$\top$	$\neg$
49 99 149 149		48	_]			$\perp$	$\Box$						98					$\Box$				148			7		7		$\neg$	$\neg$	$\neg$
50		49	$\Box$		$\perp$	$\bot$	$\perp$	I	-I					$\Box$				I				149			$\Box$			_7	$\exists$		
<del></del>	لــــا	50		$\perp$		$\perp$	$\perp$						100				$\Box$					150								$\Box$	